Inde	ex of C	laims	

Application/Control N	lo.
-----------------------	-----

Reexamination KASAKAWA ET AL.

Applicant(s)/Patent under

10/644,005 Examiner

Art Unit

James R. Scott

2832

√_	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal

Restricted

Interference

0 Objected

								ı	Ì		_											
ſ	Cla	aim					Date	 e				1	Cla	im	Date							
	Final	Original	3/21/05										Final	Original								
Ì	1	1	=						_	_	Н			51			\neg					
ł	2	2	=		-	\vdash			\vdash			ĺ		52			T	\neg				
Ì	3	3	=		_	\vdash	_	\vdash	\vdash			ĺ		53								
ı	4	4	=			Г	_	\vdash			_	1		54								
ı	5	5	=					_	_		_	l i		55								
ı	6	6	=					Г				l		56					_			_
ı		7	_									1		57			\neg					
Ì		8						$\overline{}$				1		58								
Ì		9										1		59								
Ì		10										1		60	\neg							
Ì		11												61								
ı		12				П								62								
- 1		13												63								
Ì		14												64								
ı		15		Γ										65								
ĺ		16												66								
ĺ		17												67								
		18]		68								_
[19												69								
		20												70					<u>_</u>			
		21												71					_			_
		22		L.					_	L	匚			72					L			
		23		_							乚			73								
		24	_		<u> </u>	$oxed{oxed}$	_				L			74								L
		25	L.	<u>L</u>	_	_		<u></u>	_					75					_	_		
		26	<u> </u>				<u> </u>		_	<u> </u>	匚	1		76					<u> </u>	_		
- 1		27	L.		L	_		_	<u>_</u>	L	<u> </u>			77	Щ			_		<u> </u>		_
		28	_	<u> </u>	_			_	<u> </u>	_		1		78	Ш				_	<u> </u>		_
		29		L.	L			_	<u> </u>	<u> </u>	_			79					ļ	<u> </u>		L
		30	L	_		_	L_		_	_	<u> </u>	ļ		80				_		_		
		31	_		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ŀ		81						<u> </u>	_	_
		32	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	Į		82					<u> </u>	_	<u> </u>	_
		33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		_	1		83				_	<u> </u>	<u> </u>	_	_
		34		_	<u> </u>	_	_	_		ļ	_			84				_	_	_	_	
		35	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u> _		ļ		85		_			<u> </u>		<u> </u>	_
		36	L_		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į		86							_	
		37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	_		<u> </u>	_	<u> </u>		ł		87				_	<u> </u>	├	<u> </u>	_
		38		<u> </u>	_	_	L		_	<u> </u>	<u> </u>	Į		88	$\vdash \vdash$			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
		39	-	_	⊢	├	 	<u> </u>	_	├-	<u> </u>	┨		89	\vdash				├	├	-	_
		40	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	┝		H	⊢	-	{		90	\vdash	_		-	┝	┝	├	
		41	-	⊢	<u> </u>	├		⊢	⊢		-	-			\vdash	_		_	├	-	-	_
		42 43	-	\vdash	\vdash	-	-	⊢	\vdash	-	\vdash	1		92 93	\vdash	_		-	\vdash	-	-	⊢
		44	-	-	 	-	⊢	-	 	-	\vdash	1		94	Н		_	_	-	┝	_	-
		45	\vdash	\vdash	-					┝	\vdash	1	\vdash	95	\vdash	_	_	-	\vdash	-		-
		46	-	\vdash	-	 	\vdash	\vdash		-	\vdash	1		96	\vdash			<u> </u>	-	 	\vdash	\vdash
1	ļ	47	-	\vdash	├-	-	\vdash	┨		\vdash	\vdash	1	<u> </u>	97	\vdash	_	_	-	┝	 	\vdash	-
		48	\vdash	\vdash		\vdash	 -	├	\vdash	\vdash	\vdash	1		98	\vdash		-	-	-	\vdash	-	-
- 1		49	⊢	⊢	⊢	\vdash	┢		 	\vdash	1	1	 	99	\vdash		-	-	-		\vdash	-
		50	\vdash	-	⊢	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	1	 	100	\vdash		-	 		H	-	\vdash
	ı	1 30	1	1	L_		L	1	1	L	L	1	L	1 100				L	11			

CI	aim	Date										
Final	Original											
			-	H	-	H	Н	_				
	102	\vdash	_	_					_			
	101 102 103	-	-	_			\vdash	-		-		
_	104	 	-					_		_		
	104 105 106	-										
\vdash	106		\vdash									
<u> </u>	107	\vdash										
	107 108	\vdash		 	$\overline{}$	\vdash	-	_				
	109	\vdash		Г					_	-		
	110			Г		П						
	111											
	112 113											
	113											
	114 115 116 117 118 119											
	115								Ŀ			
	116							_	<u> </u>			
	117	L			L.,		<u> </u>					
	118	匚					<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$			
	119	_	<u> </u>			_	<u> </u>	_		<u> </u>		
<u></u>	120	_	L		_	<u>_</u>	L		L			
<u></u>	120 121 122	<u> </u>	_		_	_	_			L		
	122	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_			_		
<u> </u>	123	_	_		_	ļ	L		_	_		
ļ	123 124 125	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_			_				
	125	<u> </u>	┡	_		ऻ	<u> </u>	_	-			
<u> </u>	126	⊢	┡	L	┝	<u> </u>	_	-	_			
	127	⊢	⊢	├-	-			_	⊢	_		
	126 127 128 129 130	-	\vdash	┢		<u> </u>	-	-	-			
	129	\vdash	⊢	⊢		-		-	-			
\vdash	130	\vdash	┝	⊢	-	├	⊢	├	├	-		
-	131 132 133	⊢	├	├	-	\vdash		\vdash	-			
	132	-	╁		_	⊢	-	├	├─	-		
	134	┢	╁╌	-	-				├	_		
\vdash	134 135	\vdash	+-	\vdash	 	-	-			\vdash		
	136	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	 	_		
	137	\vdash	T	\vdash		\vdash	<u> </u>	T				
	137 138	1	T	t								
	139	Г		 	<u> </u>	T	 	i	\vdash	\Box		
	139 140	\Box	1					Г				
	141		Π	Г		Г	Г	Г				
	142											
	143											
	144											
	145									匚		
	146									\Box		
	147			\Box								
	148				Ĺ		<u> </u>	_	_			
L	149	_	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	oxdot	_	_		<u> </u>		
	150		L		L		<u>L</u>	<u></u>	L_	L		